

QUATORZIÈME RÉUNION

DE LA

Société Murithienne de Botanique du Valais

tenue à Orsières le 29 Juillet 1874.

Si les réunions qui ont pour but l'étude des sciences naturelles ont un attrait tout particulier, celles qui ont la botanique pour objet offrent un charme et un parfum à nul autre pareil. C'est ce qu'a prouvé la réunion d'Orsières qui marquera dans les annales de la Société Murithienne, non seulement par le nombre des amis de Flore qui étaient présents, mais encore par l'importance des rapports et des mémoires qui ont été lus.

Le grand salon du presbytère d'Orsières avait été mis gracieusement à notre disposition par le Rév. chanoine Lovay, curé de la paroisse.

On sait que les chanoines du St-Bernard forment une véritable pépinière de botanistes, aussi nous nous sentions vraiment chez nous.

Le Dr Fauconnet, président de la Société, ouvre la séance à 10 heures en souhaitant la bienvenue aux nombreux collègues qui ont répondu à l'appel du Comité, puis le procès-verbal de la réunion de Vernayaz est lu et approuvé.

M. Gustave Muller, pharmacien à Sion, complète verbalement ses recherches sur l'oïdium, dont il avait donné connaissance dans la précédente réunion. M. Daval fait observer que l'oïdium atteint son développement le plus parfait lorsque la température se maintient pendant 36 heures au-dessus de 18° Réaumur. M. Borel, pharmacien à Bex, affirme que l'effet du soufre en canon est nul, et qu'il faut laver soigneusement le soufre en poudre avant de l'employer.

Le président ajoute qu'il est nécessaire de répéter le soufrage au moins trois fois pendant l'été en évitant de faire cette opération au moment de la floraison et lorsqu'il y a de l'humidité. M. J.-L. Thomas assure avoir guéri une treille atteinte par l'oïdium en enfouissant au pied de la souche, à 50 centimètres de profondeur, un mélange de parties égales de bonne terre et de crotin frais de cheval.

Le président rappelle que sur la proposition de feu le Rév. chanoine Luder, une commission composée de MM. Borel, pharmacien à Bex, Franc, pharmacien à Martigny, et G. Muller, pharmacien à Sion, avait été chargée dans la dernière séance d'étudier l'oïdium et le phylloxera et de faire un rapport complet sur ce sujet.

L'assemblée recommande à MM. les membres de cette commission de s'occuper sérieusement de ces questions d'un intérêt si vif et si pressant, et de présenter un rapport aussi complet que possible à la prochaine réunion.

M. Dixon demande que la Société fasse faire la photographie du chanoine Murith, d'après un portrait conservé au Grand St-Bernard: cette proposition est votée à l'unanimité. M. Dixon attire en outre l'attention sur les services que les lézards rendent aux jardiniers et aux horticulteurs en détruisant une foule d'insectes nuisibles.

M. le professeur Wolff entretient l'assemblée d'un voyage botanique qu'il a fait dans la vallée de Zermatt et au Mont Cèrvin; il en promet la narration détaillée pour le prochain bulletin.

M. Déséglise enverra de même une notice sur un certain nombre de plantes critiques ou nouvelles pour la Suisse, qu'il a observées dans ses excursions.

M. le professeur Favrat a trouvé à la fin de mai dans les prairies humides de Saillon et au sommet de la Proz, près d'Orsières, l'*Euphrasia montana* Jord.; il a également récolté l'*Euphrasia maiolis* Jord. (*E. stricta* Schl.) sur des terrains secs à Bovernier, aux Folateires et à St-Léonard.

M. le Dr Caron présente un certain nombre de plantes remarquables qu'il a récoltées dans la vallée de Bagnes.

Après ces communications, on passe aux mémoires et aux rapports. Le Rév. chanoine Émile Favre envoie un manuscrit: *Guide du botaniste au Simplon*, suivi d'un supplément au *Guide du botaniste sur le St-Bernard*, qui en sera le digne pendant. De chaleureux remerciements sont votés à l'auteur, et l'assemblée décide de faire imprimer ce manuscrit dont profitera la science et qui fera honneur à la Société.

Le second mémoire, qui a vivement intéressé les auditeurs, a été lu par M. le commandant Chapelet de St-Maurice. L'auteur, en recherchant les origines des nombreux cépages cultivés de temps immémorial en Valais et dont quelques-uns vivent à l'état sauvage, a distingué 84 variétés de vignes dont il donnera l'histoire dans la prochaine réunion. M. Chapelet reçoit les compliments mérités de ses collègues qui l'encouragent chaudement à continuer ses recherches.

M. G. Muller de Sion lit un travail intéressant intitulé : *La Botanique dans l'antiquité*.

Le Rév. chanoine De la Soie dépose sur le bureau une énumération de 158 plantes rares de la Suisse, dont la plupart ne se trouvent qu'en Valais. Il donne ensuite lecture d'une notice nécrologique sur deux membres que la Société a eu le chagrin de perdre, le comte Louis de Courten, de Sierre et Antoine Luder, de Sembrancher, ancien président du Grand-Conseil et du Conseil d'Etat du Valais.

Le Rév. chanoine Beck fait connaître les principaux traits de la vie de feu le chanoine Louis Luder, agronome distingué, membre zélé de notre Société, recteur de l'hôpital de St-Jacques d'Agaune, où il est mort le 1^{er} décembre 1873.

M. l'abbé Cottet, curé de Montbovon, n'ayant pu assister à la séance, envoie un mémoire sur quelques espèces de plantes nouvelles ou peu connues de la Suisse.

Une contribution extraordinaire de un franc par socié-

taire est votée, pour l'année courante, afin d'aider à l'impression du Bulletin.

L'assemblée reçoit ensuite en qualité de membres honoraires : MM. Fidèle JORIS, président du tribunal d'Entremont, et William GOMERSALL, Esq. d'Otterburn, Yorkshire, Angleterre.

Et comme membres actifs :

M. Arthur DONISCH. pharmacien de Thorn en Prusse, résidant à Sion.

M. Maurice GARD, de St-Maurice, employé au chemin de fer à Sion.

M. Jean BOUILLOT, jardinier-chef de la villa Prangins à Promenthoux, près Nyon.

M. Paul BOURNE, ancien pharmacien à Genève.

M. Frédéric ROUX, ancien pharmacien, professeur au collège de Nyon.

M. Antoine VODOZ, pasteur à Noville, près Villeneuve.
M^{lle} GROBOZE, à Lyon.

Sur la proposition de M. le professeur Wolff, la ville de Sion est choisie pour la réunion de 1875.

Il est près de 3 heures, le président déclare la séance close, et invite ses collègues à se rendre à l'*Hôtel des Alpes*, tenu par M. Gaillard. Un excellent dîner, préparé suivant toutes les règles de l'art et parfaitement servi, justifia la réputation de notre hôte qui reçut les félicitations les plus méritées. Suivant l'habitude des Murithiens, l'entrain, la gaité et la plus parfaite cordialité ne cessèrent d'animer ce repas auquel assistait M. Joris, président de la Municipalité.

Le président porte un toast aux fondateurs encore vivants de la Société Murithienne et aux instituts religieux du Valais, propagateurs des sciences. Le Rév. chanoine De la Soie boit à la prospérité de notre Société et à l'amour des sciences qui unit les confédérés sur un domaine commun, la noble et sainte émulation scientifique. M. le professeur Favrat porte la santé du Rév. chanoine Lovay et de la Municipalité d'Orsières qui ont offert aux convives des vins exquis, d'une vieillesse

respectable et dignes représentants des meilleurs crus du Valais. L'aimable professeur récite ensuite avec son esprit et sa bonne grâce habituelle un morceau de son riche répertoire.

Le temps passe trop rapidement, il faut enfin se séparer.

Un certain nombre de botanistes intrépides prennent la route du Grand St-Bernard, malgré une pluie diluvienne. Les autres redescendent du côté de Martigny. On échange de cordiales poignées de main en criant: Vive Orsières, au revoir à Sion!

ÉNUMÉRATION.

des plantes les plus rares de notre époque et dont
le plus grand nombre ne se trouve qu'en Valais,
par le Rév. Chanoine P.-G. De la Soie.

Clematis recta. L. A Saillon, Vétroz, Avent; elle fleurit en Juin-Juillet.

Thalictrum alpestre. Gaud. Au lac de Matmark, vallée de Saas. En Août.

Thalictrum Laggeri. Jord. Vallée de Conches.

Anemone Haleri. Allion. Dans la vallée de Zermatten, St-Nicolas. Août.

Adonis vernalis L. Les côtes des Folateires, Charat, Saxon. Avril.

Adonis æstivalis. L. Moissons du Bas-Valais: St-Pierre de Clage (M. E. Mercier), Branson. Juin.

Ranunculus gramineus. L. Les plâtrières de St-Léonard. Fl. Mai, Juin.

Ranunculus Rioni. Lag. Etangs de Sion, ruisseaux de Saillon. Juillet.

Matthiola varia. DC. A Binn. St-Nicolas, près de Ganter, Juin.

Barbarea augustana. Bois. A Liddes, Bourg de St-Pierre, St-Rémi. Juin-Juillet.

Sysimbrium Irio. L. A Viège (Gaud). Juillet.